

胶、裁断、成型、硫化、化工检修钳工、化工检修电工 6 个工种的比赛中,取得了各工种前 6 名的好成绩,其中橡胶裁断“一刀准”的专业技术绝活还受到了青岛市人民政府的表彰。今年 10 月中旬出台的首席技师管理办法,是黄海橡胶集团进一步提高公司内技能人才的整体素质,为高技能人才创造良好成长环境,大力实施人才强企战略的又一项重要举措。

吕晓梅

山东玲珑正式启用干冰洗模系统

经过很长一段时间的筹备和努力,山东玲珑橡胶有限公司干冰洗模系统正式启用。该系统由液态二氧化碳储罐、干冰制冰机、干冰洗模机、干冰储存器等组成,它不仅能实现从原料、制冰到洗模的自给自足,很大程度提高了在模具清洗方面的经济效益。

以往,山东玲珑轮胎模具清洗方法主要是化学液体清洗和金刚砂清洗等,这些清洗方法对模具都存在一定程度的损伤,且清洗时间比较长,效率比较低。随着干冰洗模新技术的运用,干冰洗模日益被很多厂家所关注,主要的好处有:干冰洗模对模具没有损伤;清模时间短,清洗完成吹干净即可;成本低,不管是原料还是清洗费用;模具不用拆卸,热模清洗效果最佳;模具清洗及时,可以随时清洗等,但由于整套设备本身的价位及新兴技术等原因,很少有厂家引进使用。山东玲珑橡胶有限公司大胆购进美国干冰制冰机和洗模机成套设备,并配制了 40m³ 的液态二氧化碳储罐,现已调试完成,先期在子午线轮胎中投入使用。

刘纯宝 王 玉

第三届全国橡胶制品技术研讨会 在扬州召开

由中国化工学会橡胶专业委员会主办,扬州大学协办的第三届全国橡胶制品技术研讨会于 2005 年 11 月 11~14 日在江苏扬州市召开。出席会议的有非轮胎橡胶制品生产单位、科研院所、大

专院校及相关行业的代表共 156 人。

本次技术研讨会共收到论文 59 篇,其中有 55 篇论文收入论文集,分别是综述论文 4 篇、材料及应用 29 篇、制品及工艺 18 篇,其它 4 篇,共有 36 篇论文在会上进行了大会交流,收到很好的效果。

大会根据与会代表投票及专家评议,对大会论文进行了评奖。其中,北京橡胶工业研究设计院教授级高工谢忠麟的“汽车用非轮胎橡胶制品面临的挑战和拓展”获得一等奖,华东理工大学李仙会、吴驰飞的“有机小分子接枝的纳米炭黑的制备”、北京化工大学李颀、赵素合等的“炭黑-SO₂ 双相纳米填料的制备、结构与填充胶料的性能研究”、株洲时代新材料科技股份有限公司陈平、杨军等的“机车用车钩缓冲器橡胶垫板的研制”获得二等奖,华东理工大学许海燕、吴驰飞的“原位接枝炭黑及其对 NR 的性能的影响”、袁晓芳、吴驰飞等的“配位交联的新型丁腈橡胶及其合金的研究”、扬州大学严长浩的“接枝共聚合成稀土配合物发光弹性体的研究”、苏州华东橡胶厂孙明东、王巧福的“钢丝绳缠绕蒸汽胶管”获得三等奖。

曹振纲

我国 WTO/TBT 国家通报咨询中心 通报与轮胎有关的国外法规

2005 年 9 月 30 日,由我国 WTO/TBT-SPS 国家通报咨询中心,向外界通报与轮胎有关的巴林技术法规。具体如下: G/TBT/N/BHR/3 关于维护和修理厂的安全要求;机动车辆—发动机测试规程总功率;机动车辆—测试刹车皮的方法第 1 部分:刹车皮材料的内向切变强度;机动车辆—刹车模拟流动使用性能测试;小轿车内部装潢—轿车座椅材料测试方法。上述标准的主要部分涉及机动车辆的机械方面,包括道路轮胎、刹车、视镜、碰撞强度、儿童保护系统、速度限制和备用部件。

2005 年 10 月 7 日由我国 WTO/TBT-SPS 国家通报咨询中心,向外界通报的与轮胎有关的加拿大技术法规。具体如下: G/TBT/N/CAN/144 加拿大 1995 年机动车辆安全法规(采用第 106、116、118、123、124、209、302 和 401 号技术标准